Materiales para una „Herpetofauna Balearica“. 2. Taxonomía de las Lagartijas Baleares del archipiélago de Cabrera.

por

ALFREDO SALVADOR, Madrid

Durante tres años he participado en un proyecto para el estudio de la fauna de vertebrados del archipiélago de Cabrera, situado al sur de la isla de Mallorca. En lo referente a los reptiles, he estudiado tres especies terrestres: Lagartija Balear (*Lacerta lilfordi*), Salamanquesa Costera (*Hemidactylus turcicus*) y Salamanquesa Común (*Tarentola mauritanica*); además he estudiado una especie marina, la Tortuga Boba (*Caretta caretta*).

Ante la imposibilidad de publicar conjuntamente los resultados, discutiré aqui únicamente el status taxonómico de las poblaciones de Lagartija Balear, dejando para otros trabajos lo restante.

El número total de Lagartijas Baleares colectadas por nosotros en el archipiélago de Cabrera asciende a 653. A continuación se separan por islas, con el número de ejemplares entre paréntesis: Na Foradada (44), Na Pobra (63), Na Plana (50), L'Esponge (2), Illa des Conis (52), Na Redona (36), Cabrera (192), Fonoi Gros (28), Fonoi Petit (9), Sas Bledas (11), Imperial (36), La Teula (26), Xapat Gros (28), Xapat Petit (13), Estel Des Dos Colls (24), Estel de Fora (11), Ses Rates (28).

He examinado 428 ejemplares más, que se detallan por islas a continuación: Cabrera (73), Na Foradada (27), Na Pobra (20), Na Plana (16), Illa des Conis (3), Fonoi Gros (5), Malgrats (25), Toro (4), Dragonera (38), Guardia (25), Gabina (4), Frailes (2), Aire (30), Colón (19), Nitge (30), Sargantana (18), Robells (11), Ratas (11), Hospital (20), Addaya Grossa (3), Addaya Petita (11), Escui de Codrell Gros (7), Escui de Codrell Petit (5), Escui Gros de Bledas (4), Carbonera (8), Entuseneta (9). Con las siglas AS se incluyen los ejemplares depositados en mi colección.

Este material es representativo de todas las poblaciones descritas y algunas más no estudiadas todavía. El examen de esta colección fué posible gracias a la visita efectuada en el mes de diciembre de 1976 a los siguientes museos: Zoologisches Museum, Berlin (ZMB), Museum Alexander Koenig, Bonn (ZFMK) y Museum Senckenberg, Frankfurt am Main (SMF).

Entre los ejemplares examinados están los tipos de: *L. l. hospitalis*, *L. l. addayae*, *L. l. sargantanae*, *L. l. fenni*, *L. l. hartmanni*, *L. l. jordansi*, *L. l. muelleri*, y *L. l. conejerae*. En total he examinado 1081 ejemplares de *Lacerta lilfordi*.

Lacerta lilfordi kuligae L. Müller

1927 *Lacerta lilfordi kuligae* L. Müller, Zool. Anz., Leipzig, 73 (11/12): 263. Terra typica: Cabrera. Holotipo, ZSM 1543.
1928 *Lacerta lilfordi kuligae* Koch, 1928: 178. Mertens & L. Müller, 1928: 32. Eisentraut, 1930: 409. Mertens & L. Müller, 1940: 33. Eisentraut, 1950: 86. Colom, 1957: 375. Mertens & Wermuth, 1960: 115. Salvador, 1974: 255.
1928 *Lacerta lilfordi muelleri* Eisentraut, Das Aquarium, Berlin, 1928: 124. Terra typica: Cabrera mit Ausnahme der Leuchturmhalbinsel. Cuatro sintipos en ZMB.
1930 *Lacerta lilfordi muelleri*-Eisentraut, 1930: 409.

Material tipico

Lorenz Müller basó su descripción en un macho de Cabrera (ZSM 1543, leg. Kuliga, 1927) y cuatro ejemplares más (ZSM 2279, Cabrera, leg. Kuliga und Koch, 1927) que fueron destruidos durante los bombardeos de la segunda guerra mundial.

En interés de la estabilidad de la nomenclatura he elegido como neotipo el ejemplar macho SMF 12513 (Figura 1), procedente de Cabrera y colectado por Joaquim Maluquer en 1922. Este ejemplar tiene 68 mm. de cabeza y cuerpo, 96 mm. de cola, 77 dorsalia, 27 ventralia, 22/22 poros femorales, 12 gularia y 11 collaria. Es un ejemplar melánico, con la cabeza bronceada y el vientre azul ultramar. Hay ocelos azul cobalto en las ventrales externas y las submaxilares son azul celeste.

Discusión.

Eisentraut (1928) consideró que *kuligae* deberia referirse exclusivamente a la población de la peninsula del faro y propuso el nombre de *L. l. muelleri* para el resto de Cabrera. Posteriormente Eisentraut (1950) reconsideró su opinión e incluyó a *muelleri* en la sinonimia de *kuligae.*

He examinado en el museo de Berlín el holotipo de *muelleri* (ZMB 36042,♂, Hauptinsel Cabrera, Balearen; M. Eisentraut leg., VIII-1928) (figura 2) y los ejemplares que colectó en el faro (ZMB 36044, 32204, 36045(3), 36043). Adicionalmente he estudiado tres ejemplares que colecté en los alrededores del faro (AS 10707-9) el 6 de octubre de 1976 en compañia de B. Arroyo.

Tal como dice Eisentraut (1950) las lagartijas del faro son más melánicas y un poco mayores que las de la propia isla. Sin embargo se trata de una población que no está aislada de Cabrera y presumiblemente recibe flujo de genes a través del istmo. También se puede argumentar que los ejemplares presentan caracteres que entran en el margen de variación de Cabrera.

Otro aspecto diferente es el planteado por algunas de las islas testigo o satélites de Cabrera. Por las razones que veremos después incluyo en *L. l. kuligae* las po-

blaciones de Fonoi Gros, Fonoi Petit y Ses Rates. Se trata de poblaciones jóvenes y poco diferenciadas.

Las lagartijas de Fonoi Gros y Fonoi Petit son un poco mayores y más robustas que las de Cabrera, con melanismo parcial bastante marcado. Una notable proporción de las lagartijas de Fonoi Gros tiene el vientre marrón. También es de destacar el mayor número de ventralia. En cuanto a Ses Rates, también tienen melanismo parcial acusado y destacan por su tamaño medio y su esbeltez. Sin embargo todas estas poblaciones caen dentro del margen de variación de Cabrera.

Diagnosis.

Subespecie de tamaño y robustez media. Colorido no melánico, excepto en los machos viejos. Hembras pardas con la cola verdosa, machos pardo oscuros. Diseño conspicuo con todos los elementos presentes. Miembros relativamente largos, cabeza estrecha y larga. Número alto de dorsalia y medio de ventralia, femoralia y lamellae.

Distribución.

Islas de Cabrera, Fonoi Gros, Fonoi Petit y Ses Rates.

Lacerta lilfordi nigerrima n. ssp.

Terra typica: Isla Sas Bledas, frente a la costa este de Cabrera (Islas Baleares) (figura 3).
Holotipo: AS 10037,♂, Isla Sas Bledas, col. F. J. Purroy, J. Muñoz Cobo y A. Salvador el 25-3-1975 (figura 4).

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 71 mm.; cola, 123 mm.; 33 escamas gulares, 12 escamas en el collar, 26 series transversales de ventrales, 74 escamas dorsales en un anillo en el centro del cuerpo, 21/19 poros femorales y 27 lamellae bajo el cuarto dedo del pié.
Paratipos. AS 10034-6,10038-9,10134-7, de la misma localidad y fecha que el holotipo. AS 10191, de la misma localidad y colectado el 31-7-1975 por J. Muñoz Cobo y F. J. Purroy.

Diagnosis. Subespecie grande, de robustez media y cuerpo esbelto. Colorido melánico.
Distribución. Isla Sas Bledas.

Discusión.

La pequeña población de la isla Sas Bledas define una raza relativamente joven que únicamente se diferencia de Cabrera en su tamaño, forma y colorido. En los demás caracteres coincide con la población de Cabrera.

Atribuyo la diferenciación de esta población a un efecto de deriva genética. Como en otras islas, el aumento de tamaño quizás esté definido por una presión selectiva en ese sentido.

Lacerta lilfordi imperialensis n. ssp.

Terra typica: Isla Imperial, frente al extremo sudeste de Cabrera (Islas Baleares) (figura 3).
Holotipo. AS 10042, ♂, Isla Imperial, col. A. Salvador el 26-3-1975.

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 81 mm.; cola, 133 mm.; 38 gularia, 14 collaria, 76 dorsalia, 29 ventralia, 23/24 poros femorales, 30 lamellae (figura 5).
Paratipos. Todos de la isla Imperial. AS 9956, col. J. Araujo el 10-8-1974; AS 10040-1,10043-56, col. A. Salvador el 26-3-1975. As 10643-60, col. B. Arroyo, J. Muñoz Cobo, F. J. Purroy y A. Salvador el 14-4-1976.

Diagnosis. Subespecie muy grande y muy robusta. Colorido melánico, con varias hileras de ocelos azul cobalto en las ventrales externas. Miembros posteriores relativamente cortos y píleo largo. Bajo número de dorsalia y lamellae.

Distribución. Isla Imperial.

Discusión.

L. l. imperialensis se diferencia de L. l. fahrae por: mayor tamaño de *imperialensis,* hembras de patas más cortas en *fahrae,* píleo más largo en *imperialensis* y mayor robustez. Además *imperialensis* presenta mayor número de dorsalia, gularia, ventralia y lamellae.

L. l. imperialensis se diferencia de *L. l. fahrae* por: mayor tamaño de *imperialensis,* hembras de patas más cortas en *fahrae,* pileo más largo en *imperialensis* y mayor robustez. Además *imperialensis* presenta mayor número de dorsalia, gularia, ventralia y lamellae.

Lacerta lilfordi xapaticola n. ssp.

Terra typica: Isla Xapat Gros, situada al sur de Cabrera (Islas Baleares) (figura 6).
Holotipo. AS 10598, ♂, Isla Xapat Gros, col. A. Salvador el 10-4-1976.

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 76 mm.; cola, 126 mm.; 21/21 poros femorales, 37 escamas gulares, 10 collaria, 28 ventralia, 81 dorsalia y 32 lamellae. (figura 7).
Paratipos. Xapat Gros: AS 9949-51, 10170-81, 10190, 10217-8, 10599-607. Xapat Petit: AS 10219-21, 10587-92, 10594-7. La Teula: AS 9946, 9948, 9959-71, 10008, 10182-7, 10758-9.

Diagnosis. Subespecie grande y robusta, de cuerpo muy rechoncho. Colori-

do melánico. Patas relativamente cortas, al igual que el píleo. Bajo número de poros femorales.

Distribución. Islas Xapat Gros, Xapat Petit y La Teula (figura 6).

Discusión.

Bajo la denominación *L. l. xapaticola* se incluyen tres poblaciones insulares que presentan rasgos comunes. La que mejor se ajusta a la diagnosis es la población de Xapat Gros, seguida de Xapat Petit. La población de La Teula podría considerarse intermedia con *L. l. kuligae* de Cabrera en algunos caracteres. Quizás se deba a su aislamiento más reciente de Cabrera o a la menor distancia que separa ambas islas permitiendo la immigración pasiva. Es posible que ambas causas hayan actuado conjuntamente y de distinta manera.

L. l. xapaticola se diferencia de *L. l. estelicola* de los vecinos Estels en su menor tamaño, píleo más largo, cuerpo más rechoncho y menor melanismo.

Lacerta lilfordi estelicola n. ssp.

Terra typica: Estel de Fora, situado al sur de Cabrera (Islas Baleares) (figura 6).
Holotipo. AS 10717, ♂, Estel de Fora, col. B. Arroyo el 7-10-1976. (figura 8).

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 82 mm.; cola, 122 mm. (regenerada). 84 dorsalia, 28 ventralia, 20/21 poros femorales, 30 lamellae y 35 gularia.
Paratipos. Estel de Fora. AS 10704-6, 10716, 10718-23. Estel des Dos Cols: AS 9939-45, 10222-30, 10373-80.

Diagnosis. Subespecie muy grande y robusta, de colorido melánico. Píleo relativamente corto y número alto de ventralia.

Distribución. Estel de Fora, Estel des Dos Cols.

Discusión.

Al definir anteriormente *L. l. imperialensis* y *L. l. xapaticola* ya se han comparado con *L. l. estelicola*.

Lacerta lilfordi conejerae L. Müller

1927 *Lacerta lilfordi conejerae* L. Müller, Zool. Anz., Leipzig, 73 (11/12): 264. Terra typica: Insel Conejera, nördl. Cabrera. Holotipo, ZSM 1548.
1928 *Lacerta lilfordi conejerae.* — Koch, 1928: 178. Mertens & Wermuth, 1960: 114. Salvador, 1974: 254.

1950 *Lacerta lilfordi kuligae* — Eisentraut (partim), 1950: 86. Colom, 1957: 375.

Holotipo. ZSM 1548, ♂, Conejera, Baleares. Leg. Kuliga, 1927.

Paratipo. ZFMK 11898, ♂, Insel Conejera, nördl. Cabrera, Baleares. Leg. A. von Jordans, 11-6-1927 (Böhme, 1974).
Neotipo. El holotipo se perdió durante la segunda guerra mundial por culpa de un bombardeo que destruyó la casa de L. Müller. Procede designar ahora como neotipo el único ejemplar existente (ZFMK 11898) que presenta los siguientes caracteres: Cabeza y cuerpo, 68 mm.; cola, 95 mm. (regenerada). 77 dorsalia, 25 ventralia, 19/21 poros femorales, 32 lamellae, 31 gularia y 13 collaria (figura 9).

Diagnosis. Subespecie grande y robusta, de colorido melánico. Miembros posteriores relativamente cortos. Cabeza relativamente ancha y corta. Cuello más ancho que la cabeza.

Distribución. Illa Des Conis (=Conejera), Na Redona.

Discusión.

Eisentraut (1950) examinó 5 ejemplares de Conejera que le proporcionó el telegrafista que vivía en Cabrera. Basándose en ellos consideró que eran similares ambas poblaciones, incluyendo *conejerae* en la sinonimia de *kuligae*.

He examinado en el museo de Berlín estos ejemplares (ZMB 36059,5 ejs.) amén de otros cuatro (ZMB 32293,4 ejs.) supuestamente colectados en Conejera, llegando a la conclusión de que el telegrafista debió cogerlos en la misma Cabrera. Todos ellos coinciden con el material de Cabrera y no tienen ninguna de las características de la serie colectada por nosotros en la Illa Des Conis, amén de los numerosos ejemplares observados en dicha isla.

Otra cuestión aparte es la inclusión de esta isla coincide con la de la Illa Des Conis en la mayoría de los caracteres y se distingue por su píleo menos ancho y menor número de gularia y femoralia. Basándome en esto la he incluido en *conejerae*. Presumiblemente ambas islas se mantuvieron unidas algún tiempo después de aislarse de Cabrera.

Lacerta lilfordi espongicola n.ssp.

Terra typica: Isla L'Esponge, situada al norte de Cabrera entre La Illa des Conis y Na Plana (Islas Baleares) (figura 10).
Holotipo. AS 9937, ♂, L'Esponge, col. F. J. Purroy y J. Muñoz Cobo el 14-8-1974.

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 77 mm.; cola, 132 mm.; 23/21 poros femorales, 32 gularia, 12 collaria, 28 ventralia, 88 dorsalia y 28 lamellae.
Paratipo. AS 9938, ♀, de la misma localidad, colector y fecha.

Diagnosis. Subespecie no melánica, de gran tamano y píleo relativamente largo.

Distribución. L'Esponge.

Discusión.

Se diferencia de todas las subespecies del grupo Cabrera por su colorido no melánico. Con respecto a *L. l. rodriguezi* de la isla Ratas (Menorca) se separa por su colorido y diseño.

Lacerta lilfordi planae L. Müller

1927 *Lacerta lilfordi planae.* L. Müller, Zool. Anz., Leipzig, 73 (11/12): 265. Terra typica: Insel Plana, nördl. von Conejera.

1928 *Lacerta lilfordi planae* — Koch, 1928: 178. Mertens & L. Müller, 1928: 33. Eisentraut, 1930: 409. Mertens & L. Müller, 1940: 33. Eisentraut, 1950: 88. Colom, 1957: 377. Mertens & Wermuth, 1960: 116. Salvador, 1974: 256.

Holotipo. ZSM 1549, ♂, Insel Plana, nordl. Cabrera, Balearen. Leg. A. Fahr, 1927.

Neotipo. El holotipo resultó destruido durante la guerra con los otros ejemplares de la colección de L. Müller. He elegido como neotipo el ejemplar AS 10403, ♂, de la isla Na Plana, col. F. J. Purroy el 9-10-1975 y que será depositado en la Estación Biológica de Doñana, Sevilla.

Descripción del neotipo. Cabeza y cuerpo, 67 mm.; cola, 122 mm.; 33 escamas gulares, 12 collaria, 25 ventralia, 73 dorsalia, 24/25 poros femorales y 29 lamellae.

Diagnosis. Subespecie de tamaño medio, poco robusta y de colorido melánico. Bajo numero de lamellae, poros femorales, ventralia, gularia y dorsalia.
Distribución. Isla Na Plana.

Discusión.

L. l. planae se diferencia de *L. l. conejerae* por su menor tamaño, píleo más largo, menor robustez, menor número de dorsalia, gularia, ventralia, femoralia y lamellae.

L. l. planae se distingue de *L. l. pobrae* por su menor tamaño, miembros posteriores más largos en machos, píleo más largo, menor robustez y menor número de dorsalia. Se diferencia *L. l. planae* de *L. l. fahrae* por: menor tamaño, menor robustez y menor número de collaria.

Lacerta lilfordi pobrae **n. ssp.**

Terra typica: Isla Na Pobra, situada al norte de la Illa Des Conis, entre Na

Foradada y Na Plana (Islas Baleares) (figura 10).
Holotipo. AS 10452, ♂, Isla Na Pobra, col. el 9-10-1975 por J. Muñoz Cobo y B. Arroyo (figura 12).

Descripción del holotipo. Cabeza y cuerpo, 76 mm.; cola, 115 mm.; 31 escamas gulares, 14 collaria, 26 ventralia, 72 dorsalia, 19/19 poros femorales y 28 lamellae.
Paratipos. AS 9957, 10431-7, 10439-51, 10453-92. Todos de Na Pobra.

Diagnosis. Subespecie grande, de robustez media y colorido melánico. Píleo relativamente corto en machos. Bajo número de dorsalia, gularia, ventralia, femoralia y lamellae.
Distribución. Isla Na Pobra.

Discusión.

Anteriormente ya se han comparado entre sí *L. l. planae* y *L. l, pobrae*. Esta última se diferencia de *L. l. fahrae* por: menor tamaño de las hembras, miembros más cortos en los machos y más largos en las hembras. Píleo más corto en los machos, menor robustez, mayor número de dorsalia, y mayor número de gularia y femoralia en las hembras.

Lacerta lilfordi fahrae L. Müller

1927 *Lacerta lilfordi fahrae* L. Müller, Zool. Anz., Leipzig, 73 (11/12): 265. Terra typica: Insel Horadada, nördlich Cabrera, Balearen. Holotipo. ZSM 1546.
1928 *Lacerta lilfordi fahrae* — Koch, 1928: 178. Mertens & L. Müller, 1928: 31. Eisentraut, 1930: 409. Wettstein, 1937: 296. Mertens & L. Müller, 1940: 32. Eisentraut, 1950: 89. Colom, 1957: 377. Mertens & Wermuth, 1960: 114. Salvador, 1974: 254.

Holotipo. ZSM 1546, ♂, Insel Horadada, nordlich Cabrera, Balearen. Leg. A. Fahr, 1927.

Paratipos. ZSM 2278 (2 ejs.), Insel Horadada, leg. A. Fahr, 1927.
Neotipo. El holotipo y los paratipos fueron destruidos durante la segunda guerra mundial. He seleccionado como neotipo el ejemplar ♂ SMF 26870, colectado en Na Foradada por A. Fahr en 1931.
Descripción del neotipo. Cabeza y cuerpo, 71 mm.; cola, 104 mm.; 72 dorsalia, 27 ventralia, 22/20 poros femorales, 27 lamellae, 32 gularia y 14 collaria. (figura 13).

Diagnosis. Subespecie grande y robusta, de colorido melánico. Cabeza relativamente ancha y larga. Bajo numero de dorsalia, gularia, ventralia, femoralia y lamellae.
Distribución. Isla Na Foradada.

Discusión.

L. l. fahrae presenta un tamaño y robustez similar a *L. l. conejerae,* pero tiene menor número de dorsalia.

Agradecimientos

La colaboración en todo momento de mis compañeros de trabajo en este proyecto — J. Araújo, J. Muñoz Cobo, F. J. Purroy, J. M. Rey — ha hecho posible que llegue a feliz término. B. Arroyo prestó su eficaz ayuda en varias excursiones y juntos hicimos una temeraria travesía a nado al Estel de Fora. J. Varela me sustituyó en uno de los viajes.

Durante la visita que hice a los museos alemanes fuí amablemente atendido por W. Böhme (Museum Koenig, Bonn), K. Klemmer (Museum Senckenberg, Frankfurt am Main), y G. Peters (Zoologisches Museum, Berlin). U. Gruber (Zoologische Sammlung des Bayerischen Staates, München) me envió los datos de los tipos de L. Müller. C. J. McCoy (Carnegie Museum, Pittsburgh) preparó los mapas y varias fotografías. A todos expreso mi más sincero agradecimiento.

Resumen

El status taxonómico de las poblaciones de *Lacerta lilfordi* del archipiélago de Cabrera es revisado. Se describen como nuevas las siguientes subespecies: *L. l. nigerrima* (Isla Sas Bledas), *L. l. imperialensis* (Isla Imperial), *L. l. xapaticola* (Isla Xapat Gros), *L. l. estelicola* (Estel de Fora), *L. l. espongicola* (Isla l'Esponge), *L. l. pobrae* (Isla Na Pobra).

Zusammenfassung

Die anzuerkennenden Subspezies von *Lacerta lilfordi* im Cabrera-Archipel werden revidiert; die folgenden werden neu beschrieben *L. l. nigerrima* (Insel Sas Bledas), *L. l. imperialensis* (Isla Imperial), *L. l xapaticola* (Insel Xapat Gros), *L. l. estelicola* (Estel de Fora), *L. l. espongicola* (Insel l'Esponge), *L. l. pobrae* (Insel Na Pobra).

Summary

The recognized subspecies of *Lacerta lilfordi* in the Cabrera archipelago are defined, and the following are described as new: *L. l. nigerrima* (Isla Sas Bledas), *L. l. imperialensis* (Isla Imperial), *L. l. xapaticola* (Isla Xapat Gros), *L. l. estelicola* (Estel de Fora), *L. l. espongicola* (Isla l'Esponge), *L. l. pobrae* (Isla Na Pobra).

Bibliografía

Böhme, W. (1974): Die Typusexemplare der Herpetologischen Sammlung des Museums A. Koenig, Bonn. Bonn. zool. Beitr., 25: 165-176

Colom, G. (1957): Biogeografía de las Baleares. Palma de Mallorca.

Eisentraut, M. (1928): Vorläufige Diagnosen einiger neuen Rassen der balearischen Inseleidechse *Lacerta lilfordi* Gthr. Das Aquarium, Berlin: 121-124.

— (1930): Beitrag zur Eidechsenfauna der Pityusen und Columbreten. Mitt. Zool. Mus. Berlin, 16: 397-410.

— (1950): Die Eidechsen der Spanischen Mittelmeerinseln und ihre Rassenaufspaltung im Lichte der Evolution. Mitt. Zool. Mus. Berlin, 26: 1-228.

Koch, K. (1928): Sammeltage auf den Inseln der Balearen- und Pityusen-Gruppe. Bl. Aquar. Kde. 39: 153-160, 175-179.
Mertens, R., und L. Müller (1928): Liste der Amphibien und Reptilien Europas. Abh. Senck. Nat. Ges. 41: 1-62.
— (1940): Die Amphibien und Reptilien Europas. Abh. Senck. Nat. Ges., 451.
Mertens, R., und H. Wermuth (1960): Die Amphibien und Reptilien Europas. Frankfurt am Main.
Müller, L. (1927): Beitrag zur Kenntnis der Rassen von *Lacerta lilfordi* Gthr. Zool. Anz., 73: 257-269.
Salvador, A. (1974): Guia de los anfibios y reptiles españoles. Madrid.
Wettstein, O. (1937): Über Balearen-Eidechsen. Zool. Anz., 117: 293-297.

Dirección del autor: Alfredo Salvador, Cátedra de Vertebrados, Facultad de Biología, Universidad Complutense de Madrid. España.

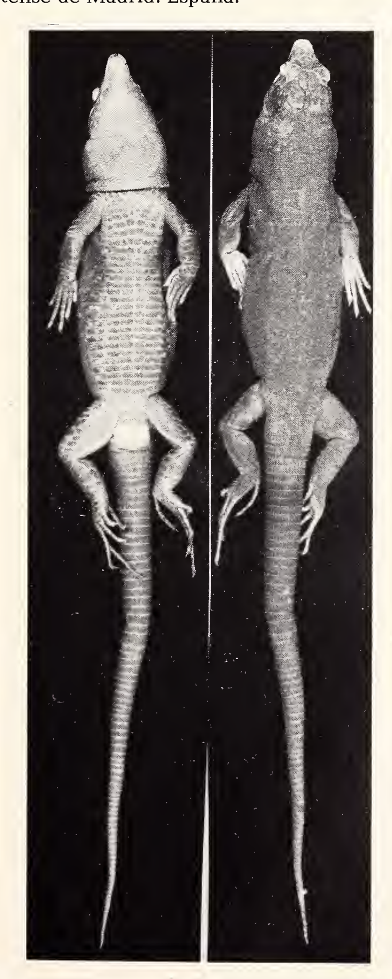


Fig. 1. SMF 12513. Neotipo de *Lacerta lilfordi kuligae* L. Müller (Foto Senckenberg Museum).

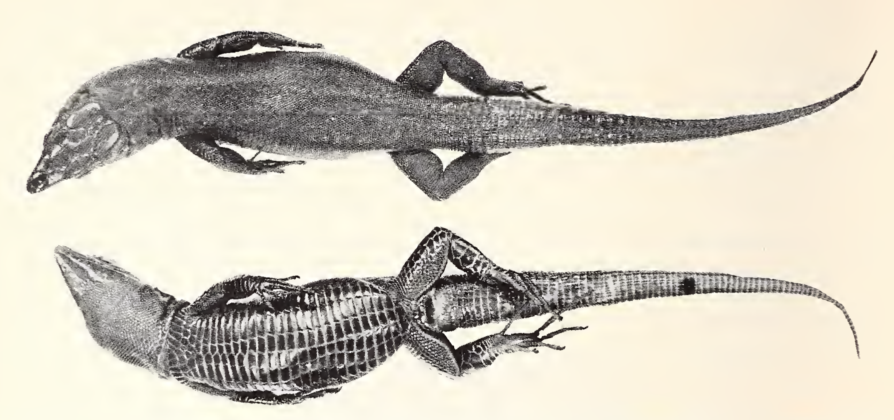


Fig. 2. ZMB 36042. Holotipo de *Lacerta lilfordi muelleri* Eisentraut (Foto V. Kopske, Zoologisches Museum, Berlin).

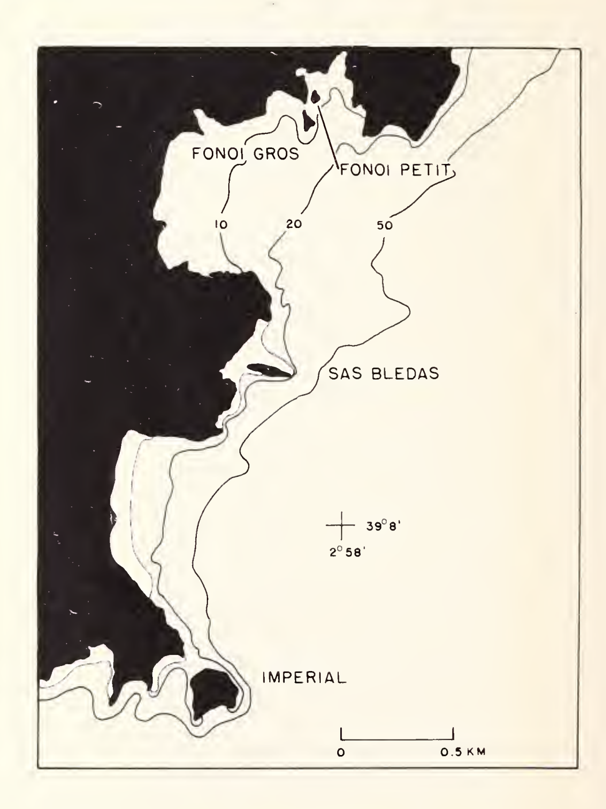


Fig. 3. Detalle de la zona este de Cabrera, con los islotes próximos. Según la carta marina no. 3861 publicada por el Instituto Hidrográfico de la Marina (Cádiz, 1975).



Fig. 4. AS 10037. Isla Sas Bledas. Holotipo de *Lacerta lilfordi nigerrima.*

Fig. 5. AS 10042. Isla Imperial. Holotipo de *Lacerta lilfordi imperialensis.*

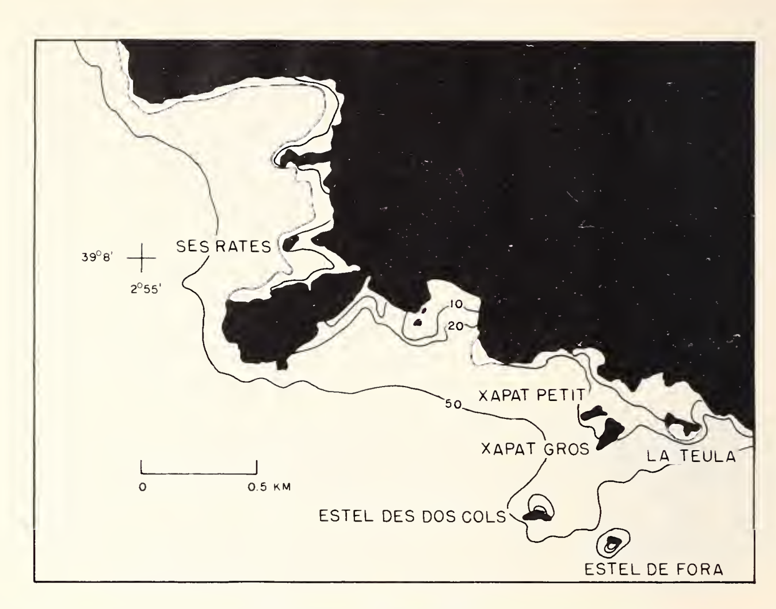


Fig. 6. Detalle del extremo suroeste de Cabrera, con los islotes próximos. Según la carta marina no. 3861 publicada por el Instituto Hidrográfico de la Marina (Cádiz, 1975).

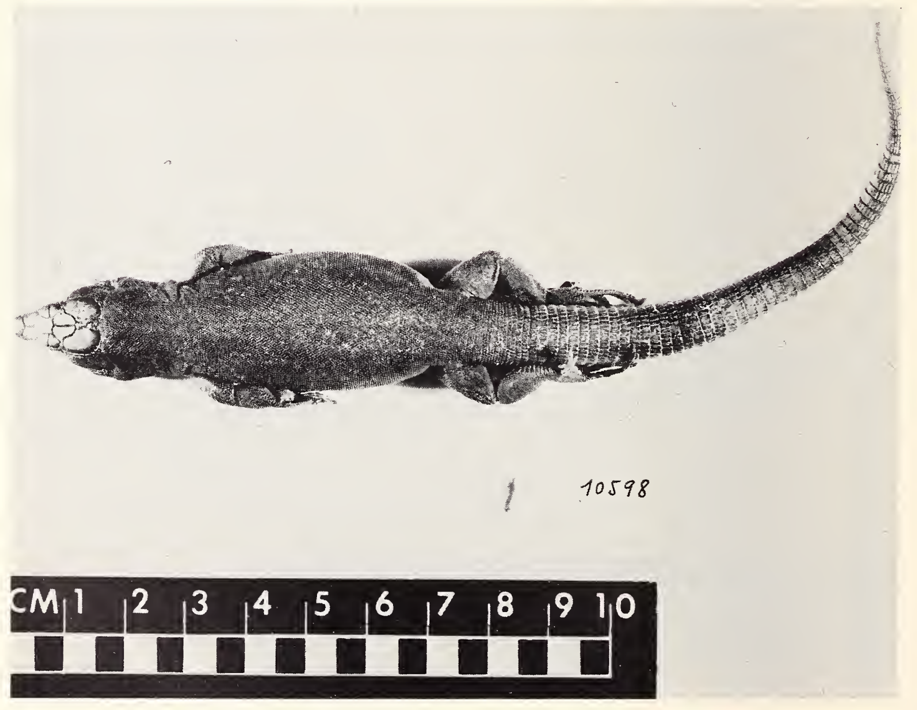


Fig. 7. AS 10598. Isla Xapat Gros. Holotipo de *Lacerta lilfordi xapaticola.*



Fig. 8. AS 10717. Isla Estel de Fora. Holotipo de *Lacerta lilfordi estelicola.*



Fig. 9. ZFMK 11898. Neotipo de *Lacerta lilfordi conejerae* L. Müller (Foto H. Hoenow, Museum Koenig, Bonn).

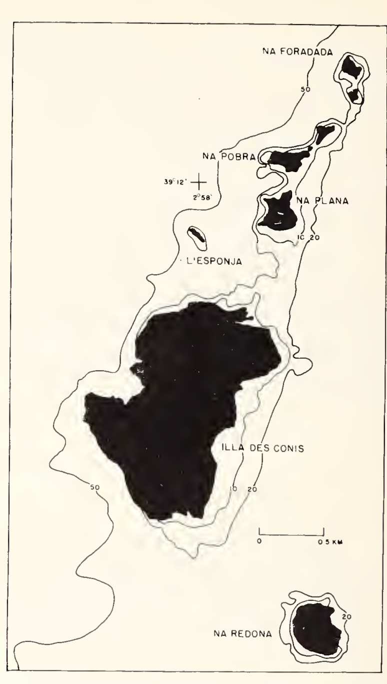


Fig. 10. Grupo de islas situadas al norte de la isla de Cabrera. Según la carta marina no. 3861 publicada por el Instituto Hidrográfico de la Marina (Cádiz, 1975).



Fig. 11. AS 9937. Isla Esponja. Holotipo de *Lacerta lilfordi espongicola.*

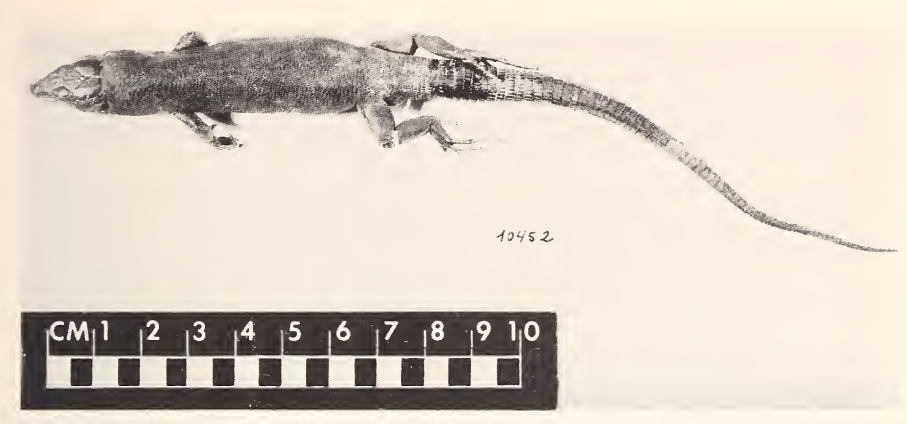


Fig. 12. AS 10452. Isla Na Pobra. Holotipo de *Lacerta lilfordi pobrae.*

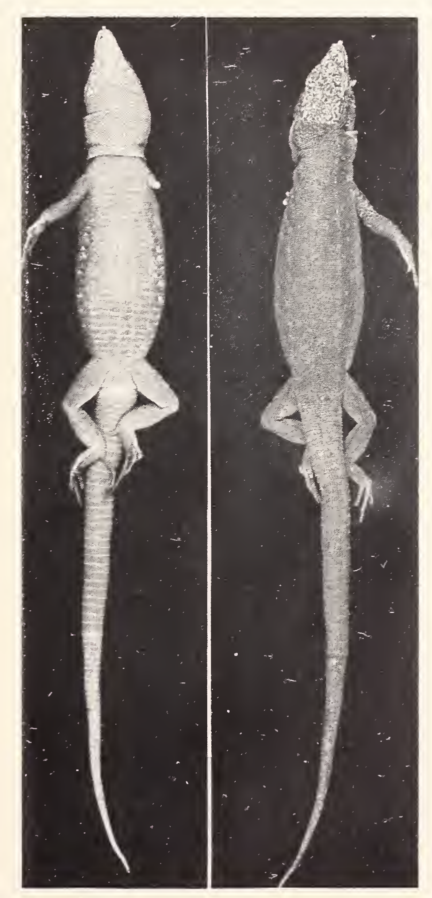


Fig. 13. SMF 26870. Neotipo de *Lacerta lilfordi fahrae* L. Müller (Foto Senckenberg Museum).